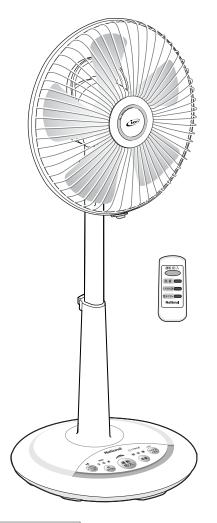
# **National**

# 取扱説明書

### 30センチリビング扇 ナショナル扇風機

<sup>™</sup>F-CB324



ページ
2 4
6 7 9
10 12 14 14

#### 保証書付き

このたびは、ナショナル扇風機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ・この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。とくに「安全上のご注意」(2,3ページ)は、ご使用まえに必ずお読みいただき、安全にお使いください。
- ・お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお読みください。
- ・保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

#### 上手に使って上手に節電

# 安全上のご注意

#### 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、 次のように説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、 説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」 内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する 可能性が想定される1内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、 してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、 必ず実行していただく「強制 | 内容です。

■絶対に分解したり、修理・改造 をしない



分解禁止

発火したり、異常動作して、 火災や感電・けがの原因に なります。

● 修理は販売店へご相談く ださい。

#### ■電源コード・電源プラグを破損する ようなことはしない

傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重いものを載せたり、束ねたりしない



傷んだまま使用すると、感電・ ショート・火災の原因になります。

- コードやプラグの修理は、販売 店にご相談ください。
- ■コンセントや配線器具 ■電源プラグは根元ま ■組み立て・収納時、羽根・ の定格を超える使いか で確実に差し込む ガードをつけずに高さ調 たや、交流100V以外 節ボタンを押さない



での使用はしない

たこ足配線など で定格を超える と、発熱による 火災の原因にな ります。



差し込みが不完 全ですと、感電 や発熱による火 災の原因になり ます。

傷んだプラグ・ゆるんだ。 コンセントは使用しない でください。



高さ調節 ボタン

モーター部やポールが飛び 出してけがの原因になります。

■水につけない、水をかけない



ショートして、火災・ 感電の原因になります。



けがの原因になります。

■羽根・ガードをつけずに運転しない

水ぬれ禁止

■組み立て時に電源プラグを入れな い、ベースの接続部にさわらない



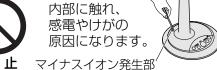


感電の原因になります。

■ マイナスイオン発生部にピンや 金属物などの異物をいれない



内部に触れ、 感電やけがの 原因になります。



■電源プラグのほこりなどは定期的にとる



プラグにほこりがたまると、 湿気などで絶縁不良となり、 火災の原因になります。

- ●電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。
- ●長期間使用しないときは、電源プラグを抜 いてください。
- ■お手入れや収納の際は、必ず電源 プラグを抜く



不意に作動してけがをしたり、 感電の原因になります。

電源プラグ を抜く

■電源プラグをぬれた手で抜き差ししない



感電の原因になります。

ぬれ手禁止

# 八注意

- ■次の場所で使わない
- ・ガスレンジなど炎の近く、引火性 ガスのある所
- ・雨や水のかかる所



炎の立ち消え、引火・爆発や ショートして、火災・感電の 原因になります。

禁止

■障害物の周囲や、不安定な場所で 使わない



転倒して、けがの原因になり ます。

禁止

■風を長時間、からだにあてない



健康を害することがあります。

■ガードの中や可動部へ指などを 入れない



けがの原因になります。

接触禁止

■電源プラグを抜くときは 電源コードを持たず、電源プラグ を持って抜く



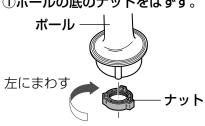
コードがショートや断線して、 発火・感電の原因になります。

#### お願い

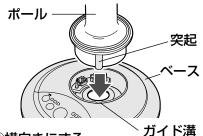
- ●殺虫剤などをかけたり、油・薬品を使う場所で使用しない。(変質・破損の原因)
- ●高温·多湿·ほこりの多い場所で使わない。(変質・破損の原因)
- ●本体の受信部をかくさない。(リモコン操作ができません)
- ●リモコンに液状のものをかけない、リモコンを落とさない、踏まない。(故障の原因)

#### ポールを取り付ける

①ポールの底のナットをはずす。



- ②両手でポールを持ち、ベースに はめ込む。
- ■ポールの突起をベースのガイド 溝に合わせ、ゆっくりとはめ込む。



③横向きにする。

■ポールとベースの連結がはずれ ないように、ゆっくりと横向き にする。



④ナットで固定する。

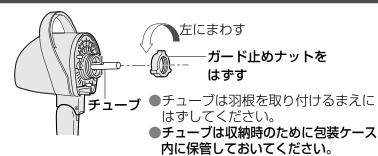
●使用中ゆるまないように、 しっかり締め付ける。

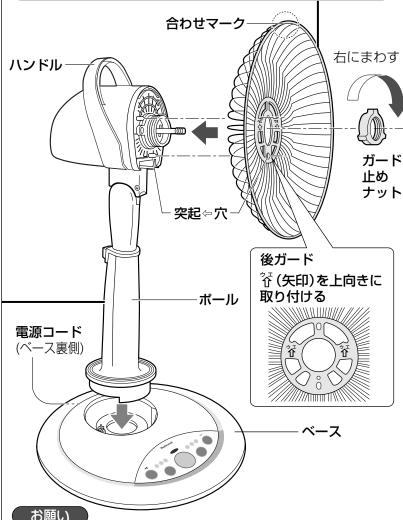


#### 電源コードを 取り出す

ベース裏側に収納され ています。

#### 後ガードの取り付けまえに

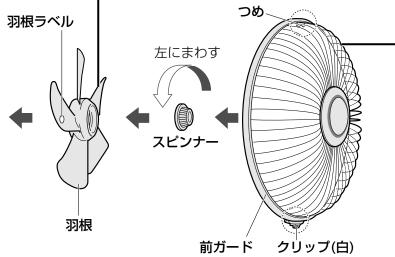




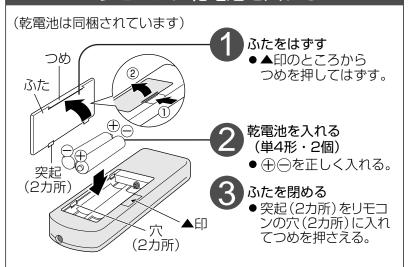
お願い

- ●ガード止めナットとスピンナーは、使用中、はずれないように しっかり締め付けてください。
- ■羽根ラベルは、はがさないでください。 (事故防止のために法で定められた表示です)
- ●収納時のために包装ケースや内部の緩衝材、保護シートなどは、 捨てないでください。(収納のしかた 🖙 1 1ページ)

# 羽根を取り付ける ①チューブをはずし、②凹部を、モーター軸の油を ふき取る。 ③羽根取付ピンに チューブ かみ合わす。



#### リモコンに乾電池を入れる



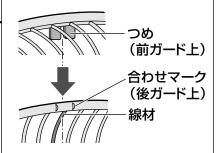
- ●乾電池の寿命は約1年(使用状況によっては変わります)。
- ●交換は新しい同種のものを使う。
- ●充電式電池 (Ni-Cd) は使わない。
- ●長時間使わないときは乾電池を取り出す。

#### 前ガードを取り付ける

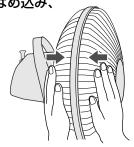
①前ガードのクリップを開く。



②前ガードのつめを 合わせマーク(後ガード上) 中央の線材に差し込む。



③両手で前後ガードの全周を はめ込み、



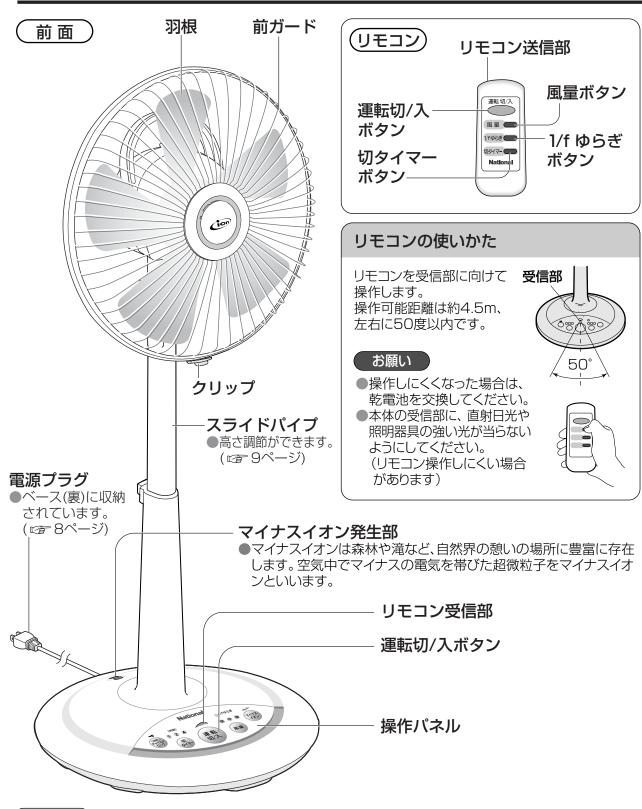
④クリップを閉じて、前ガードと後ガードを固定する。



#### お願い

●使用中、はずれないように 前ガードの全周、クリップは 確実にはめ込んでください。

# 各部のなまえと使いかた



お知らせ)

●ボタンを押すたびに「ピッ」音で運転の切り換えをお知らせします。

#### 運転のしかた:最初に、電源プラグを差し込みます。

運転を はじめる

(運転を終了する)

リモコン

運転 切/入

押す

本体操作パネル

運転 切/入

押す

- 運転が開始します。
- ●押すたびに運転、停止が切り換わります。
- 運転切/入ボタンを押さないと、風量、 切タイマー、マイナスイオン、1/fゆらぎ の操作ができません。

風量を 切り換えたい とき

風量

押す

風量

押す

●押すたびに運転が切り換わります。

(点灯) 弱→中→強

切タイマーを 使いたいとき 切タイマー

押す

押す

- ●押すたびにタイマー時間が切り換わり
- ●時間の経過とともに、タイマーランプ が切り換わり、残り時間の目安を表示 します。

(問問)

(点灯)  $1 \rightarrow 2 \rightarrow 4$ 

€取消(消灯)」

#### マイナスイオンを使いたいとき

(本体操作パネルでのみ操作できます)

(点灯)—。



●押すとマイナスイオン発生部 からマイナスイオンが出ます。 (マイナスイオンランプが点灯)

押す

1/f ゆらぎを使いたいとき

(リモコンでのみ操作できます)



●風量にきめ細かな強弱の 変化をつけ、より自然に近い、 ここちよい風を出します。 (1/f ゆらぎランプが点灯)

押す

(点灯) 1/fゆらぎ

チャイルドロック を使いたい とき

本体操作パネル・ でのみ操作でき ます

(点灯)— 🗝



押す

●3秒間押して、操作をロックします。 (「ピッ」と鳴ってチャイルドロックランプが点灯)

運転中にチャイルドロックすると、 チャイルドロックボタンと運転切/入ボタン以外は操作できません。 (それ以外のボタンを押すと注意音が鳴り、操作できないこと をお知らせします)

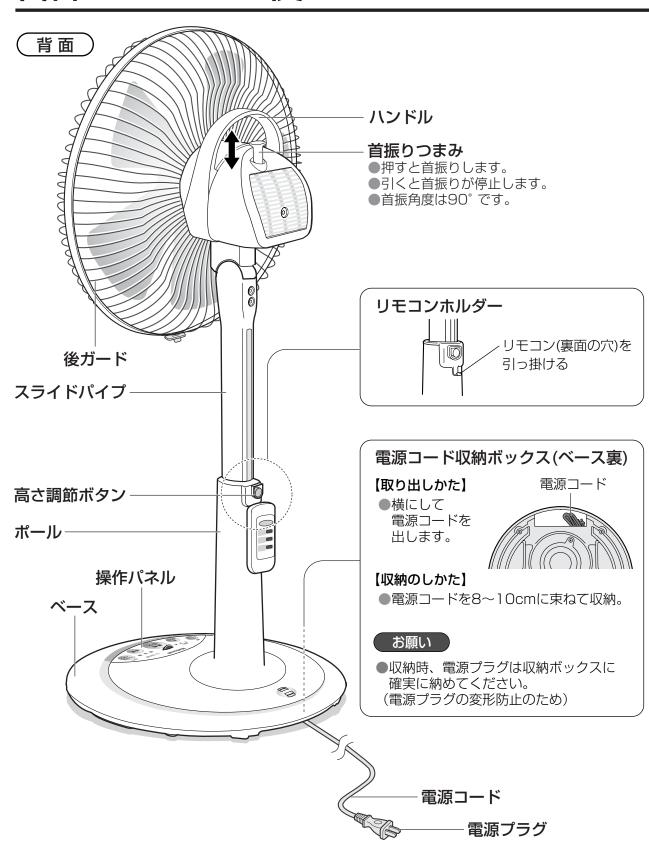
運転「切」時にチャイルドロックすると、

チャイルドロックボタン以外は操作できません。 (それ以外のボタンを押すと注意音が鳴り、操作できないこと をお知らせします)

チャイルドロックを解除するときは、

チャイルドロックボタンを3秒間押します。 (「ピーッ」と鳴ってチャイルドロックランプが消灯)

# 各部のなまえと使いかた



# 風向調節のしかた

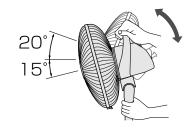
【左右の風向調節】

36°

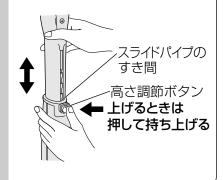
36°

#### 【上下の風向調節】

●本体を支え、上下に動かします。



高さ調節の しかた



# ⚠注意

高さを調節するときは、スライド パイプのすき間などに指をはさま ないように注意する



指をはさんで けがの原因になります。

#### お知らせ

●長期間使用しないときは、

節電のため、運転「切」にし、電源プラグを抜いてください。 (運転が「切」の状態でも約1Wの電力を消費しています)

●運転「切」でも操作パネル周辺が約5℃熱くなりますが、故障ではありません。 (制御回路に微電流が流れているため)



電気のムダ使いや、おやすみ時の冷えすぎ防止にタイマーをこまめに使いましょう。



冷房や暖房の効果を高めるため エアコンとの併用をおすすめします。

# お手入れのしかた

- ① 電源プラグを抜く。
- ② ガード(前、後)、羽根をはずす。
- ③ ぬるま湯か薄めた台所用中性洗剤を浸した柔らかい布を固くしぼって汚れを ふき取り、からぶきをする。



台所用中性洗剤以外の洗剤は使わない





変色の原因になります)

#### お願い

- ●運転停止後のお手入れは、モーター軸が熱くなっていますので、直接さわらないでください。
- ●ガードや羽根、スピンナー以外は水洗いしないでください。
- ●樹脂部品は傷つきやすいので、乾いた布で強くこすらないでください。
- ●化学ぞうきんを使うときは、その注意書きに従ってください。

#### 前ガードのはずしかた

(組み立てと逆の順序で取りはずす)

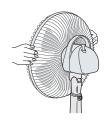
①クリップをはずし、



②上側を支え、取っ手を引っぱる。

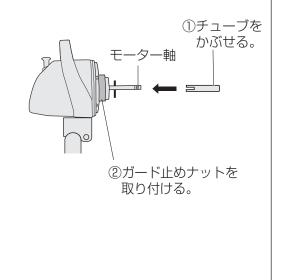


③両手で前ガードを はずす。



#### モーター軸のお手入れ(収納するとき)

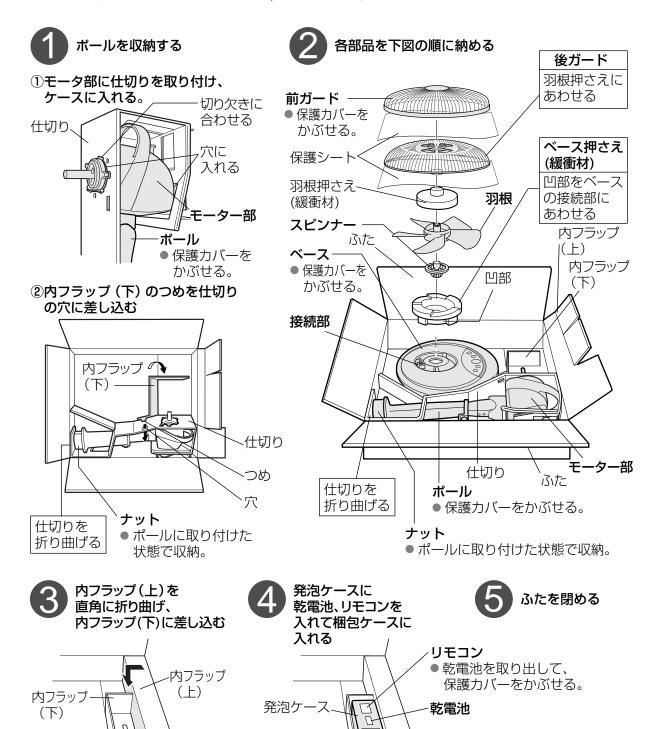
汚れを取り、ミシン油を塗る。



# 収納のしかた

#### 組み立てと逆の手順で取りはずし、収納する。

収納のまえに、電源コードを収納して(で配 8ページ)、 モーター軸のお手入れをしてください(です10ページ)。



# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

#### 修理・お取り扱い・お手入れ

などのご相談は…

#### まず、お買い上げの販売店へ

お申し付けください

#### 転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ●修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

#### 修理を依頼されるとき

・この取扱説明書の内容をご確認のあと、直らないと きはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店 へご連絡ください。

#### ●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理 させていただきますので、恐れ入りますが、製品に 保証書を添えてご持参ください。

#### ●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により 修理させていただきます。次の修理料金の仕組みをご 参照のうえ、ご相談ください。

#### ●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成され ています。

**|技術料|**は、診断・故障箇所の修理および部品交換・ 調整・修理完了時の点検などの作業にかかる 費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所へ 技術者を派遣する場合の費用です。

#### ■保証書(添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保存してください。

#### 保証期間:お買い上げ日から本体1年間

/ただし、乾電池は消耗品ですので保証期間内 \ √でも「有料」とさせていただきます。

#### ■補修用性能部品の保有期間

当社は、この扇風機の補修用性能部品を、製造打 ち切り後8年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

#### ご連絡いただきたい内容

- 1. 品名 扇風機 2. 品番 F-CB324
- 3. お買い上げ日 年 月
- 4. 異常内容(できるだけ具体的に)
- 5. ご住所(付近の目印なども)お名前・電話番号

#### ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会 社は、お客様の個人情報やご相談内容を、 ご相談への対応や修理、その確認などの ために利用し、その記録を残すことがあ ります。また、個人情報を適切に管理し、 修理業務等を委託する場合や正当な理由 がある場合を除き、第三者に提供しませ ん。お問い合わせは、ご相談された窓口 にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.jp/cs/japan

#### 修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

## ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。 •携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接お
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

#### 使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 20-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX 375 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

かけください。

#### 

#### ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

#### 北海道 地 区 近 地 区 札幌 札幌市厚別区厚別南 帯広 帯広市西20条北2丁目 滋賀 栗東市霊仙寺1丁目1-48 大和郡山市筒井町 奈良 2丁目17-7 23-3 800番地 **2** (077)582-5021 **2** (011)894-1251 **25** (0155)33-8477 **25** (0743)59-2770 京都 京都市伏見区竹田中川原町 旭川 旭川市2条通16丁目 **郊館** 函館市西桔梗589番地241 **和歌山** 和歌山市中島499-1 71-4 1166 (函館流通卸センター内) **2** (075)672-9636 **25** (073)475-2984 **2** (0138)48-6631 **23** (0166)22-3011 神戸市中央区琴/緒町 兵庫 大阪 大阪市北区本庄西1丁目 3丁目2-6 **25** (06)6359-6225 **25** (078)272-6645 東 北 地 区 青森 青森市大字浜田字豊田 宮城 仙台市宮城野区扇町 地 区 曲 364 7-4-18 **鳥取** 鳥取市安長295-1 **25** (017)775-0326 **2** (022)387-1117 岡山 岡山市田中138-110 **23** (086)242-6236 **25** (0857)26-9695 秋田 秋田市東通り2丁目1-7 山形 山形市平清水1丁目 **25** (050)5519-6348 1-75 米子 米子市米原4丁目2-33 広島 広島市西区南観音8丁目 **23** (023)641-8100 **25** (0859)34-2129 13-20 岩手 盛岡市厨川5丁目1-43 **25** (082)295-5011 福島 郡山市亀田1丁目51-15 **25** (019)645-6130 松江 松江市平成町182番地14 **25** (024)991-9308 山□ 山口県吉敷郡小郡町 **25** (0852)23-1128 下郷220-1 出雲 出雲市渡橋町416 **2** (083)973-2720 **25** (0853)21-3133 地 **浜田** 浜田市下府町327-93 栃木 宇都宮市上戸祭3丁目 東京 東京都世田谷区宮坂 **25** (0855)22-6629 2丁目26-17 3-19 **25** (028) 689-2555 **25** (03)5477-9780 兀 地 区 山梨 甲府市宝1丁目4-13 群馬 前橋市箱田町325-1 **25** (027)254-2075 **25** (055)222-5171 香川 高松市勅使町152-2 **高知** 高知市仲田町2-16 茨城 つくば市筑穂3丁目 神奈川 横浜市港南区日野5丁目 **25** (087)868-6388 **2** (088)834-3142 15-3 3-16 徳島 徳島市沖浜2丁目36 愛媛 愛媛県伊予郡砥部町八倉 **2** (029)864-8756 **2** (045)847-9720 75 - 1**25** (088)624-0253 **埼玉** 桶川市赤堀2丁目4-2 **新潟** 新潟市東明1丁目8-14 **25** (089)905-7544 **25** (048)728-8960 **25** (025)286-0171 干葉 千葉市中央区末広5丁目 州 地 × 九 9-5 福岡 春日市春日公園3丁目48 熊本 熊本市健軍本町12-3 **2** (043)208-6034 **7** (092)593-9036 **25** (096)367-6067 佐賀 佐賀市鍋島町大字 天草 本渡市港町18-11 中 部 地 × 八戸字上深町3044 **25** (0969)22-3125 **25** (0952)26-9151 鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目 石川 金沢市横川3丁目20 愛知 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 **長崎** 長崎市東町1949-1 **25** (076)280-6608 5-33 **23** (052)819-0225 **25** (095)830-1658 **23** (099)250-5657 富山 富山市根塚町1丁目1-4 岐阜 岐阜市中鶉4丁目42 **25** (076)424-2549 **大分** 大分市萩原4丁目8-35 **大島** 名瀬市長浜町10-1 **25** (058)278-6720 **25** (097)556-3815 **25** (0997)53-5101 福井 福井市問屋町2丁目14 高山 高山市花岡町3丁目82 宮崎 宮崎市本郷北方字草葉 **25** (0776)25-5001 **25** (0577)33-0613 2099-2 **長野** 松本市寿北7丁目3-11 **25** (0985)63-1213 三重 久居市野村町字山神 **25** (0263)86-9209 421

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

**25** (059)255-1380

油

沖縄 浦添市城間4丁目23-11

抴

区

**25** (098)877-1207

静岡 静岡市駿河区有東2丁目

**25** (054)287-9000

3-22

#### 仕様 ●風量が「強」のときの値です。

品番	電 圧 (V)	周波数 (Hz)	消費電力 (W)	回転数 (r/min)	風速 (m/min)			電源コード (m)	質 量 (kg)	外 形 寸 法 (mm)
F-CB324	交流	50	40	1090	191	42	0 または 90	1.9	3.7	高さ 655~852
	100	60	47	1120	197	43				幅 376   奥行き 340

- ●運転切/入ボタンで運転「切」のときの消費電力は約1Wです。
- ●マイナスイオン発生方法:放電式
- ●マイナスイオン量について
  - ・マイナスイオン量:約3000個/cm3
  - ・当社試験室(約6畳)、室温27℃、相対湿度60%にて、マイナスイオン運転で本体正面から 1mでの測定値です。(計測器:KOBE DENPA製イオンテスター:KST-900)
  - ・マイナスイオン量は、使用環境(室温、湿度、空気の汚れなど)により異なります。
  - ・マイナスイオン量は、使い始めてから数日後の数値です。

#### サービスパーツ●お近くの販売店でお求めください。

部品品名	羽根	スピンナー	リモコン
部品品番	FFE2340231	FFE1500057	FFE2810196
希望小売価格	2,415円 (税抜2,300円)	420円 (税抜400円)	2,100円 (税抜2,000円)

※希望小売価格は2006年4月現在です。

● 松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます。

<u>Pana Sense</u>

http://www.sense.panasonic.co.jp/

#### 愛情点検 長年ご使用の扇風機の点検を!



このような 症状はあり ませんか

- 電源を入れても運転しないときがある
- ●回転が遅い、または回転が不規則
- ●こげくさい臭いがする
- モーター部が異常に熱い

このような症状のときは、 事故防止のため、使用を 中止し、必ず販売店に点 検をご相談ください。

#### 便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です。)

お買い上げ日	年	月	日	品	番	F-CB324			
販 売 店 名						電話(	)	_	
お 客 様 ご相談窓口						電話(	)	_	

#### 松下電器産業株式会社 松下エコシステムズ株式会社

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番

© 2006 Matsushita Ecology Systems Co., Ltd. (松下エコシステムズ株式会社) All Rights Reserved.